Index of Claims	

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination					
09/936,834	BREITBACH ET AL					
Examiner	Art Unit					
Zhiyu Lu	2618					

√	Rejected	_
=	Allowed	÷

ı	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im					Date	9			
Final	Original	3/13/06	90/9/6	3/1/07	8/23/07	2/19/08				
	1	7	1	1	1	1				
	1 2 3 4 5	1	-	-	-	-				
	3	-	-	-	-	-				
	4	•	-	1	-	-				
	5	-	-	-	-	~				
	6	-	-	-	-	٠				
ļ	7	-		-	-	-	_			
	8	-	-		<u>.</u>	-				
_	9	-	-	-	-	_	<u> </u>		_	
	10	-	-	-	-	-	<u> </u>	-		
	12	<u> </u>	-	<u> </u>	-	-	-	-	-	_
	11 12 13 14 15 16 17	-	-	-	-	-	\vdash	├	-	
	14	-	 	-	-	ŀ	├	-		
	15	-	-	-	-	-			-	
	16	-	-	-	-	-	-	_	-	
	17	-	-	-		-	T-	\vdash		
	18	-	-	-	-	-				
	19	-	-	-	-	-			Ī	
	20	1	1	1	1	V				
	21 22 23	1	V	V	V	V				
	22	V	1	V	1	1		L	<u> </u>	
	23	1	V	1	1	1			_	_
ļ	24	V	V	1	V	1		<u> </u>	<u> </u>	_
ļ	25	1	1	٧	1	1	ļ		ļ	
	26	1	1	1	1	1		_		
	24 25 26 27 28 29	1	1	1	1	1	-	-	<u> </u>	H
	20		_	1	1	1	-	-		
	30	1	1	Ì	1	J	┢╌	\vdash	┢	\vdash
	30 31	V	V	V	Ì	V		H	┢	
	32		1	V	1	V	\vdash		\vdash	l —
	32 33	1	1	1	1	V			ऻ	
	34	1	V	1	1	V				
	35	V	1	4	₹	1		匚	\Box	
	36	1	V	V	V	1		_	<u></u>	
	37	L.	1	1	V	1	<u> </u>			L
	38	<u> </u>	<u> </u>		ļ	V	_	L	<u> </u>	
	39			 			<u> </u>		<u> </u> _	
ļ	40	 	 —				⊢	├-	_	
	41			\vdash	├-		├	├	 —	
-	43	\vdash	-		\vdash	-	\vdash	-	 	\vdash
	44	\vdash	 		\vdash	-	\vdash	-		\vdash
	45	\vdash	\vdash	\vdash	1	 	 	┢	\vdash	
	46	\vdash	 	t^-	 	Г	T	Г	İ	1
	47	Γ		Г		Γ	1	Г	П	Г
	48			Г	1.	Γ	Π	Г		Г
	49									
	50	1	1	T	T	г	1	1	Г	T-

E E	Claim					[Date	9			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96											
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	a	ina									
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	ļ.	ij									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	-	Ō									
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	\vdash	51		_	_	_					\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	<u> </u>	51								_	\vdash
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		52				_	_			_	-
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		53									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		54			-					_	-
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		22		_	_	_		_		_	_
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 90 91 92 93 94 95 96		56		_							Щ
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		5/		<u> </u>			_			_	
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		58		<u> </u>				<u> </u>			
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		59	L.	<u> </u>							
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96	L	60					Ŀ				
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		61									Ш
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		62		_							$oxed{oxed}$
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		63		<u></u>		_		<u> </u>			$oxed{oxed}$
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		64									
66 67 68 68 69 70 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		65		L						L	
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		66	L	L			L	L	L		
68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 94 95 96 97		67		L	L				L		
69		68		Γ-					Ī		
78		69									
78		70					\Box				
78		71	-	_	<u> </u>		_				
78		72	<u> </u>	\vdash	 	-		<u> </u>			
78		73	-	-		-		\vdash			\vdash
78		74			-	-			-	\vdash	Н
78		75	\vdash		-		-	-		_	-
78		76	\vdash	\vdash				\vdash	-		Н
78		77	-	⊢				-			Н
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		79	-	┝	├-	-		\vdash			
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		70	_	⊢	├		-		├		
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97		90				-		-	<u> </u>		
84		01			├	-	 —	-		H	
84		01	├—	├-	-	-	ļ		ļ	ļ. —	H
84	<u> </u>	02	├—	 	├—	-		\vdash			H
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		03			-	-	<u> </u>	\vdash	 	-	$\vdash \dashv$
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96		04	-	-	 	 —	 				
87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96		00	<u> </u>	⊢-			├				
88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 97		00	<u> </u>	├			 				
89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 97		8/		 	<u> </u>	<u> </u>	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>	
91 92 93 94 95 96 97		88	<u> </u>		-				<u> </u>		
91 92 93 94 95 96 97		89	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>			<u> </u>	
92 93 94 95 96 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97 97			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	
93							_				
94 95 96 97 97 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9		92	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		 _	_
95 96 97 97 97 98 97 97 98 97 97 98 97 98 97 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98 98	ļ		_		ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
96 97	L	94	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	 	<u> </u>	_
97			<u> </u>	<u>_</u>				<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>
	L			$oxed{oxed}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
198				oxdot			L_		<u> </u>		
		98		匚	\Box	L	Ĺ	L		Ĺ	
99		99			L	L	L	L		L	
100	Γ								Ľ		

Cla	aim				[ate				
Final	Original									
	101									
	102									
	103									
	104									
	105 106									
ļ	106			<u> </u>						
	107						_			<u> </u>
	108 109	_					_	_	_	-
	110	-							_	<u> </u>
-	111	-		-						
<u> </u>	111 112	-	-	-			-	-	-	
	113	-	-		-	-			-	_
	114							_		
	113 114 115									
	116 117									
	117			<u> </u>		_		_	_	
	l 118		_	_					_	
	119 120 121		<u> </u>	_		_	_			
	120		<u> </u>	<u> </u>	_		ļ	<u> </u>		
	121	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> _		<u> </u>		—		
	122			-		-	-			
	122 123 124			-		_	-			
	124			-				 	 	
	125 126 127	_	\vdash	\vdash	\vdash	-	-	├─		
	127		\vdash	H			-	-		
	128		\vdash	1						
	128 129	Π								
	130									
	131		Ĺ	L						
	132			<u> </u>			<u> </u>			
	133				<u> </u>		_			
	134	_		<u> </u>	<u> </u>				 	
	135	<u> </u>		 				<u> </u>	<u> </u>	
	136	<u> — </u>		 	-					
-	137 138			-		-	-			\vdash
	139		-	\vdash		-	-	-	-	-
	140	i—		-	\vdash			-	-	
	141				 	 	┢			
	142			\vdash	 			 	 	1
	143									
	144									
	145			匚	匚					
	146	_	_	<u>L</u>		<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
	147	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	148	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u> _	<u> </u>
<u> </u>	149		-	 	Ŀ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		 —
L	150	L	<u> </u>	L	<u> </u>	L	L_	L_	<u></u>	<u> </u>